

<<南极科学>>

图书基本信息

书名：<<南极科学>>

13位ISBN编号：9787502739362

10位ISBN编号：750273936X

出版时间：1992-02

出版时间：海洋出版社

作者：DWH.沃尔顿(英)

页数：240

字数：323000

译者：陶丽娜/等

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<南极科学>>

### 内容概要

该书全面地介绍了南极科学考察研究的进展和取得的成果，主要内容有南极地理，南极生物，冰盖和岩石，南极大气及空间研究等，同时也展望了南极未来的研究发展前景。  
该书可供极地科学考察和组织人员以及有关的大专院校师生阅读。

## &lt;&lt;南极科学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一部分 地理、政治和科学 第1章 寻找新大陆的探险 早期的探险活动 南极船 疾病、事故和死亡 第2章 20世纪初期 “英雄时代” 争夺领土 捕鲸业的发展 探索性调查 第3章 南极科学研究时期 极地年的开始 国际地玩物理年及其组织 地球物理年期间一些国家的科研成果 地球物理学成就 考察与南极地质学 冰川学的发展 生物学——一个被忽略的领域 后勤的发展 第4章 南极的科学 与政治 国际地球物理年的成功 《南极条约》的谈判和南极研究科学委员会的组成 南极研究的国家组织 《南极条约》期间的发展情况第二部分 寒冷环境中的生物 第5章 生物地理学和生态学 生态环境 生物地理 第6章 生态适应性变化 生物生活模式 初级生产 次级生产 生长 繁殖策略 第7章 生理适应性 抗冻力 温度与酶活性 代谢性冷适应 白血鱼 热调节 未来 第8章 南极食物网 第9章 南极水产业的发展 开发历史 保护第三部分 南极的冰盖和岩石 第10章 海冰和冰山 海冰生物群落 海冰和气候 冰山 第11章 冰川和气候史 大冰盖的历史 冰盖的物理特征 钻探 气候记录和污染 第12章 冰动力学和海洋 质量平衡, 海平面和动力学 冰架和海洋 无线电回声测深 卫星图象和计算机建模 未来的趋势 第13章 关于冈瓦纳古陆的基本原理 前言 地球物理学 西南极的构造历史 经济资源 气候记录第四部分 南极大气 第14章 极端的气候 第15章 当今的南极气候 第16章 南极的空间研究 第17章 独特环境里的重大事件第五部分 合作还是对抗 第18章 科学、《南极条约》及远景文献目录

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>